



Provincia di Perugia

AREA VIABILITA' E TRASPORTI

AREA VIABILITA' E TRASPORTI

DETERMINAZIONE N. 606 del 28/03/2017

prot n. 2017/226

Oggetto: Evento sismico del 24.08.2016 e seguenti nelle Regioni Lazio, Marche, Umbria e Abruzzo -O.C.D.P.C.n.388/2016 e succ.- S.P.n.477/1 di Castelluccio. Intervento di bonifica e consolidamento pareti rocciose con mitigazione del rischio geologico dal km.8+300 al km.8+900 - Prima fase operativa - 2^ stralcio - Imp. € 605.000,00 Approv.progetto esecutivo, modalità di gara e provv.to a contrattare.

IL DIRIGENTE RESPONSABILE DI SERVIZIO

VISTO il D.Lgs. n. 267/2000, come modificato ed integrato dal D.Lgs. n. 126/2014;

VISTO D. Lgs. 118/2011 e successive modificazioni;

VISTO il principio contabile applicato concernente la contabilità finanziaria (allegato 4/2 del D. Lgs. 118/2011);

VISTO il D.Lgs. n. 165/2001;

VISTO lo Statuto Provinciale e i regolamenti dell'Ente;

VISTO il decreto-legge n. 244 del 30 dicembre 2016 pubblicato nella Gazzetta Ufficiale, n. 304 del 30 dicembre 2016, con il quale è stata disposta la proroga dell'approvazione del bilancio di previsione 2017 al 31.03.2017 e pertanto è autorizzato l'esercizio provvisorio ai sensi dell'art. 163 del D.Lgs. n. 267/2000;

VISTA la deliberazione del Presidente (ai sensi del comma 55 della Legge 7 aprile 2014, n. 56 e s.m.i.) n. 15 del 25/01/2017 avente ad oggetto: Art. 163 D.Lgs. 267/2000 e s.m.i.: "Esercizio Provvisorio e Gestione Provvisoria". Indirizzi per la gestione finanziaria 2017;

PREMESSO:

- che il sisma dell'Italia centrale, con i principali eventi del 24 agosto, del 26 e del 30 ottobre 2016, ha causato notevoli danni lungo le strade di competenza provinciale situate nelle aree maggiormente colpite dal sisma;
- che in alcuni casi tali danni hanno portato all'emissione di Ordinanze di interruzione del transito o di regolazione del transito stesso con istituzione di sensi unici alternati;
- che subito dopo i succitati eventi sono stati eseguiti, da parte di personale tecnico di questa Provincia, sopralluoghi e verifiche, con conseguenti valutazioni dello stato di danneggiamento e dei conseguenti interventi di ripristino;

Documento informatico firmato digitalmente ai sensi e con gli effetti di cui agli artt. 20 e 21 del D.Lgs n.82/2005; **sostituisce il documento cartaceo e la firma autografa.**

- che con Ordinanza del Capo Dipartimento Protezione Civile n. 408 del 15/11/2016, in attuazione dell'art. 7 del D.L. n. 205/2016, convertito in Legge n. 229 del 15/12/2016, l'ing. Fulvio Soccodato di ANAS S.p.A. è stato nominato soggetto attuatore per il coordinamento degli interventi di messa in sicurezza e di ripristino della viabilità delle infrastrutture stradali rientranti nella competenza di ANAS S.p.A. ed, ove necessario, delle Regioni e degli enti gestori locali, interessati dagli eventi sismici;
- che, in base all'art. 4, comma 2, lettera c) della suddetta O.C.D.P.C. 408/2016, il soggetto attuatore provvede a redigere un programma di ripristino e messa di sicurezza della rete stradale, contenente gli interventi finalizzati al superamento delle criticità connesse con la situazione di emergenza;
- che, a tal fine, entro la prima metà del mese di dicembre 2016 sono stati ultimati i sopralluoghi sulla viabilità provinciale e regionale con i tecnici della stessa ANAS, con redazione di apposite schede e tabelle riepilogative;
- che, con nota prot. CDG-0084480-P del 16/02/2017 il soggetto attuatore ha trasmesso il "Programma degli interventi di ripristino della viabilità – 1° stralcio" (di seguito "Programma");
- che, con note prot. n. 5891 e 5942 del 23/02/2017 questa Provincia ha dichiarato di poter attuare direttamente gli interventi di propria competenza (su strade regionali e provinciali) compresi nel Programma, ovviamente previa concessione dei necessari finanziamenti sulla base degli importi previsti dal soggetto attuatore nel programma stesso;
- che, per quanto riguarda gli interventi previsti sulla SP di Castelluccio, tronchi 1 e 2, vista la grande importanza di tale collegamento, la Provincia, al fine di riattivare quanto prima la transitabilità del percorso (attualmente, vista la chiusura anche di altre arterie statali e provinciali, unico collegamento tra la località di Castelluccio e il capoluogo comunale di Norcia), eventualmente anche con provvisorie limitazioni, ha previsto l'attuazione di interventi compresi in una prima fase operativa e in una fase di completamento;
- che, con nota prot. CDG-0111027-P del 02/03/2017 il soggetto attuatore ha chiesto alla Regione Umbria di confermare l'effettiva disponibilità, complessiva e di anticipazione, delle risorse finanziarie necessarie all'attuazione del Programma da parte della Provincia;
- che la Regione dell'Umbria, con nota prot. n. 51321 del 06/03/2017, ha chiesto al Dipartimento di Protezione Civile – Direzione di Comando e di Controllo (Di.Coma.C.) di voler confermare che il costo complessivo degli interventi che saranno eseguiti dalla Provincia, stimato in € 9.451.466,56, (oltre ad € 150.000,00 a completamento degli interventi di importo totale € 800.000,00, già assentiti) fosse finanziato con le risorse messe a disposizione dell'emergenza a valere sull'Ordinanza 388/2016 e s.m. ed i.;
- che con nota prot. n° DIP/TERAG16/0017608 del 16/03/2017 ha confermato che *"...i suddetti interventi di ripristino e messa in sicurezza della viabilità nella Provincia di Perugia saranno finanziati con le risorse messe a disposizione per l'emergenza ai sensi delle delibere del Consiglio dei Ministri a partire dagli eventi sismici del 24 agosto 2016"*, per l'importo complessivo di € 9.451.466,56, oltre € 150.000,00 per la rimodulazione dell'intervento individuato nel Programma con il codice SPPG0902;
- che tra gli interventi del Programma, per le motivazioni sopra richiamate, risultano prioritari quelli relativi alla SP 477, tronchi 1 e 2;

RICORDATO che con Deliberazione del Presidente della Provincia di Perugia n.41 del 22.03.2017, esecutiva, è stato approvato il progetto definitivo dei lavori in oggetto, per l'importo complessivo di

Documento informatico firmato digitalmente ai sensi e con gli effetti di cui agli artt. 20 e 21 del D.Lgs n.82/2005; **sostituisce il documento cartaceo e la firma autografa.**

€ 605.000,00;

VISTO il progetto esecutivo dei lavori in oggetto, redatto in data 23.03.2017 dall'Area Viabilità e Trasporti della Provincia di Perugia, che conferma in € 605.000,00= l'importo complessivo dell'investimento in questione, ripartito come al seguente quadro economico:

A)	Importo esecuzione delle lavorazioni (comprensivo degli importi per l'attuazione dei piani di sicurezza e per la manodopera):		
	A misura	€ 461.354,56	
	A corpo	€ 0,00	
	In economia	€ 0,00	
		Totale a)	€ 461.354,56
B 1)	Importi per l'attuazione dei piani di Sicurezza (importi compresi nell'appalto e non soggetti a ribasso)		
	Spese generali (D.Lgs.n.81/2008)	€ 14.133,48	
	Costi sicurezza (D.Lgs.n.81/2008)	€ 2.922,50	
		Totale B 1)	€ 17.055,98
			€ 0,00
B 2)	Costo della manodopera (importo compreso nell'appalto e soggetto a ribasso)	€ 123.363,85	
		Importo lavori soggetto a ribasso: A) – B1	€ 444.298,58
C)	Somme a disposizione stazione appaltante per:		
C 1	Lavori in economia previsti in progetto ed esclusi dall'appalto	€ 0,00	

C 2	Rilievi, accertamenti ed indagini preliminari, comprese le eventuali prove di laboratorio per materiali, ecc.	€	2.061,80	
C 3	Allacciamenti a pubblici servizi	€	0,00	
C 4	Imprevisti ed arrotondamenti	€	25,70	
C 5	Accantonamento per adeguamento dei prezzi	€	0,00	
C 6	Acquisizione o espropriazioni di aree o immobili e pertinenti indennizzi	€	1.100,00	
C7a)	Spese tecniche: progettazione direzione lavori, assistenza giornaliera, contabilità, liquidazione e assistenza ai collaudi, coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione	€	10.144,20	
C7b)	Accantonamento fondo per assicurazioni dipendenti ai sensi dell'art.24 del D.Lgs.n.50 del 18.04.2016	€	0,00	
C 7c)	Accantonamento incentivo per funzioni tecniche (art.113 del D.Lgs.n.50 del 18.04.2016)	€	8.765,74	
	Totale C 7	€	18.909,94	
C 8	Spese per attività tecnico amministrative connesse alla progettazione, di supporto al R.U.P. e di verifica e validazione	€	400,00	
C 9	Spese per commissioni giudicatrici	€	0,00	
C 10	Spese per accertamenti di laboratorio e verifiche tecniche previste dal Capitolato Speciale d'Appalto	€	1.500,00	
C 11	Spese per collaudi (tecnico-amministrativo, statico ed altri collaudi specialistici)	€	0,00	
C 12	Spese per pubblicità e, ove previsto, per opere d'arte	€	0,00	
C 13	I.V.A. ed eventuali altre imposte e contributi dovuti per legge	€	101.498,00	
			Totale c)	€ 125.495,44
	IMPORTO LAVORI			€ 586.850,00
	ACCANTONAMENTO FONDO ACCORDI BONARI			€ 18.150,00
	ACCANTONAMENTO FONDO ABBATTIMENTO RUMORE L.447/95			€ 0,00
	IMPORTO COMPLESSIVO INVESTIMENTO			€ 605.000,00

PRESO atto che il progetto esecutivo dei lavori di che trattasi è costituito dai seguenti documenti:

1. Relazione Tecnica-Illustrativa.
2. Relazione Paesaggistica.
3. Relazione Geologica.
4. Valutazione di Incidenza Ambientale.

Documento informatico firmato digitalmente ai sensi e con gli effetti di cui agli artt. 20 e 21 del D.Lgs n.82/2005; **sostituisce il documento cartaceo e la firma autografa.**

5. Documentazione Fotografica.
6. Computo Metrico Estimativo.
7. Elenco dei Prezzi Unitari.
8. Quadro Economico.
9. Capitolato Speciale d'Appalto
10. Piano di Sicurezza e Coordinamento
11. Quadro incidenza della manodopera
12. Piano particellare
13. Planimetria delle occupazioni
14. Relazione di calcolo delle barriere paramassi
15. Relazione sulle fondazioni
16. Piano di Manutenzione dell'opera
17. Tav. 1 – Inquadramento generale dell'area.
18. Tav. 2 – Planimetria degli interventi e sezioni di verifica
19. Tav. 3 – Particolari barriera paramassi

DATO atto che tale progetto, nel Programma del soggetto attuatore, è individuato con il codice SPPG0804-Prima fase operativa;

VISTA la relazione tecnica illustrativa, allegata al progetto esecutivo dei lavori di cui all'oggetto, del seguente tenore:

“A seguito degli eventi sismici del 24/08/16 e dei successivi eventi del 26-30/10/16, in prossimità del km 8+300 8+900 della SP 477-1 di Castelluccio, si sono verificati numerosi crolli di blocchi rocciosi, anche di volumi rilevanti, sulla carreggiata stradale che è stata gravemente danneggiata. omissis....

I sopralluoghi e lo studio geologico-strutturale hanno evidenziato pertanto la presenza di volumi importanti in condizioni di precario equilibrio e di una elevata pericolosità geologica dell'intero versante sovrastante la strada provinciale.

Questa Provincia ha immediatamente attivato lavori di somma urgenza per un primo intervento di bonifica e consolidamento (cfr. Progetto – PRIMA FASE OPERATIVA – 1^ Stralcio). Tale intervento, in via di esecuzione, produrrà una riduzione della pericolosità geologica a breve termine, ma non garantirà una sostanziale e definitiva riduzione del rischio. Ciò è dovuto al fatto che la strada non presenta, ad oggi, opere di protezione e pertanto a seguito di ulteriori eventi sismici o eventi meteorologici intensi è da ritenersi a rischio elevato.

Per tale motivo, con il presente progetto, si intende procedere in questa - PRIMA FASE OPERATIVA – 2^ Stralcio, alla realizzazione di opere di protezione della strada per una mitigazione del rischio di caduta massi sulla sede viabile.

Inoltre, sono in via di ultimazione gli studi e la progettazione degli interventi di messa in sicurezza dell'intero tratto dal km 8+300 al km 8+900 per i quali è necessaria la realizzazione di opere di protezione – Fase di completamento.

La progettazione delle barriere paramassi, considerata la necessità di ulteriori studi di

Documento informatico firmato digitalmente ai sensi e con gli effetti di cui agli artt. 20 e 21 del D.Lgs n.82/2005; **sostituisce il documento cartaceo e la firma autografa.**

approfondimento e tenuto conto dei tempi strettissimi, è avvenuta in primo luogo nella zona dove si sono verificati i crolli di volumi più significativi (tratto lunghezza circa 150 m. oggetto del presente progetto).

Il dimensionamento e posizionamento delle opere è avvenuto mediante esecuzione di sezioni topografiche, studio geologico, analisi bidimensionale dei rotolamenti e stima delle energie di impatto.

Lo studio geologico e geotecnico ha fornito i dati necessari alla progettazione delle opere di difesa, costituite da barriere paramassi ad alto assorbimento con energia di intercettazione di 5000 kJ, di altezza pari a $h = 6.0$ m. e per una lunghezza complessiva pari a circa 150 m., suddivisa in tre tratte di lunghezza rispettivamente 40 , 50, e 60 m.

Le verifiche e i calcoli per il dimensionamento dell'opera sono riportati in apposita Relazione di calcolo e Relazione sulle fondazioni.

L'individuazione delle sezioni di verifica, in numero complessivo di 5 (cfr. Tav. 02) è avvenuta considerando quelle realmente osservate in sito e che hanno prodotto i maggiori distacchi (in particolare le sezioni n° 1-3-4) e quelle che potenzialmente potrebbero produrre ulteriori crolli.

Il posizionamento delle barriere è rappresentato in Tav. 2.

Tenuto conto della morfologia irregolare del pendio, un più accurato posizionamento avverrà in fase esecutiva. Inoltre a seguito della realizzazione dei lavori di somma urgenza, che prevedono anche il disgaggio di blocchi, si procederà ad una ulteriore e dettagliata verifica in sito delle traiettorie di caduta.

Per i volumi potenzialmente a rischio crollo di volume superiore ai 2.0 mc è prevista una verifica puntuale in parete ed eventuale intervento di demolizione con microcariche, disgaggio o consolidamento con chiodature/pannelli.

La demolizione con microcariche è prevista anche per i blocchi caduti sul pendio e di dimensioni tali da non poter essere rimossi in altro modo.

Ubicazione area di cantiere

Il cantiere verrà realizzato in prossimità della curva al km 8+950 circa come indicato nella planimetria allegata al PSC.

Terre e rocce da scavo

I massi prodotti dal disgaggio e dallo svuotamento delle reti verranno portati in discarica o cava autorizzata nel rispetto della normativa in vigore. Trattandosi di terreni e rocce allo stato naturale, non contaminati, potrà essere previsto il loro eventuale utilizzo in conformità a quanto stabilito dall'art. 41bis della Legge n. 98 del 9 agosto 2013.

DATO atto, inoltre, come si evince dalla citata relazione tecnica, che gli interventi previsti sono i seguenti:

- modesta riprofilatura della scarpata stradale, laddove strettamente necessario a causa dell'allentamento della parete;
- disgaggio di blocchi rocciosi instabili presenti sulla scarpata stradale;
- rimozione di reti danneggiate e posa di nuove reti in aderenza;
- rafforzamento corticale con reti e funi;

VISTO il Verbale di verifica e validazione del progetto esecutivo dei lavori in oggetto, redatto in data 27.03.2017, ai sensi dell'art.26, comma 8 del D.Lgs.n.50/2016;

RITENUTO di approvare il progetto esecutivo dei lavori in oggetto, ai sensi del D.Lgs.n.50 del 18.04.2016;

RAVVISATA la necessità di garantire una rapida cantierizzazione dell'intervento in oggetto, onde

Documento informatico firmato digitalmente ai sensi e con gli effetti di cui agli artt. 20 e 21 del D.Lgs n.82/2005; **sostituisce il documento cartaceo e la firma autografa.**

conseguire nei tempi e con le modalità ritenute migliori gli obiettivi prefissati, di disporre l'espletamento di procedura negoziata senza previa pubblicazione del bando di gara, per lavori a misura, ai sensi e condizioni dell'art. 36, comma 2, del D. Lgs. n. 50 del 18.04.2016, previa consultazione di operatori economici individuati tramite apposito elenco, nel rispetto di criteri di rotazione degli inviti;

RICHIAMATA la Deliberazione del Presidente della Provincia di Perugia n.100 del 23.06.2016, esecutiva ai sensi di legge, con la quale è stata manifestata la volontà di utilizzare l' *“Elenco regionale delle imprese da invitare alle procedure negoziate per l'affidamento di lavori pubblici di importo inferiore a un milione di euro, di cui all'art.26 della L.R.n.3/2010 e di accedere al Servizio online – Elenco regionale delle imprese”* per l'individuazione delle imprese da invitare alle procedure per l'affidamento di lavori pubblici di importo inferiore a un milione, nonché approvato lo schema di convenzione di cui alla determinazione dirigenziale del Servizio regionale - Opere Pubbliche: Programmazione e Attuazione, Monitoraggio e Sicurezza – n.3919 del 17.05.2016, per l'utilizzo dello stesso servizio online;

RICHIAMATA la nota prot.n.48589 del 04/07/2016 con la quale tale Deliberazione del Presidente è stata trasmessa alla Regione Umbria;

RITENUTO, considerata la necessità di addivenire quanto prima alla cantierizzazione dell'intervento, come sopra detto, significando che al fine di poter utilizzare l'Elenco regionale delle imprese, la suddetta Convenzione è stata sottoscritta in data 19.07.2016;

DATO ATTO:

- che nella stessa Deliberazione del Presidente n.100 del 23.06.2016 sono stati approvati criteri ed indirizzi per l'utilizzo, da parte di questa Provincia, del suddetto Elenco regionale delle imprese;

- che, per l'applicazione di tali criteri ed indirizzi:

- l'importo dei lavori (comprensivo del costo della manodopera e dei costi ed oneri della sicurezza) è pari ad € 461.354,56;
- la categoria di lavoro di cui all'Elenco regionale delle imprese è: OS 12 b “Barriere paramassi, fermaneve e simili”;
- considerato che, secondo quanto stabilito al punto 7 della Deliberazione del Presidente n.100 del 23.06.2016 , e tenuto conto dell'importo dei lavori in questione, il numero minimo di operatori economici da invitare è di 20 (venti);
- considerato che, nell'Elenco regionale delle imprese, per la categoria OS 12 b e per l'importo dell'intervento, risultano attualmente iscritte n.25 imprese;

RITENUTO, per quanto sopra, nel rispetto dei principi di tempestività (considerata l'urgenza dell'intervento), correttezza, libera concorrenza, non discriminazione e parità di trattamento, trasparenza e pubblicità, proporzionalità e rotazione, di invitare tutte le imprese iscritte nell'*“Elenco regionale delle imprese da invitare alle procedure negoziate per l'affidamento di lavori pubblici di importo inferiore a un milione di euro”*;

RITENUTO, pertanto, di disporre l'espletamento della procedura negoziata, oltre quanto sopra, con le seguenti modalità:

- da aggiudicarsi con il criterio del prezzo più basso, determinato mediante il ribasso sull'elenco

Documento informatico firmato digitalmente ai sensi e con gli effetti di cui agli artt. 20 e 21 del D.Lgs n.82/2005; **sostituisce il documento cartaceo e la firma autografa.**

prezzi posto a base di gara, ai sensi dell'art.95, comma 4, lett. a) del D.Lgs.n.50/2016;

- con applicazione, al fine di individuare le offerte anomale, della procedura prevista dall'art.97, comma 2 del D.Lgs.n.50/2016, mediante il meccanismo di esclusione automatica delle offerte risultate incrongrue, ai sensi dell'art.97, comma 8 dello stesso decreto, dando atto che l'esclusione automatica non troverà applicazione qualora il numero degli offerenti ammessi risulti inferiore a dieci, in tale ultimo caso la stazione appaltante si riserva fin d'ora la facoltà di richiedere ai concorrenti ammessi le giustificazioni di cui all'art.97, comma 1 del citato decreto n.50/2016;

- con applicazione di una sanzione pecuniaria pari all'uno per mille del valore della gara, ai sensi dell'art.83, comma 9 del D.Lgs.n.50/2016;

- il contratto dovrà essere stipulato a misura;

- a seguito della risposta ad apposito quesito comunicata dalla Regione Umbria in data 20.03.2017, essendo l'intervento finanziato con fondi erogati direttamente dal Dipartimento di Protezione Civile, si ritiene di poter non applicare l'art.23, comma 3 della L.R.n.3/2010 e, pertanto, l'importo della manodopera sarà soggetto a ribasso d'asta;

RITENUTO, infine, per quanto sopra espresso:

- di autorizzare il Servizio Stazione Appaltante di questa Provincia all'espletamento di gara così come determinato con il presente provvedimento;

- di autorizzare Servizio Stazione Appaltante di questa Provincia alla stipula del relativo contratto d'appalto, in base alle disposizioni contenute nel relativo Capitolato Speciale d'Appalto, redatto in conformità a Nuovo Capitolato Generale d'Appalto approvato con Decreto del Ministero LL.PP. n.145/2000;

ATTESO che l'ammontare della spesa occorrente per la realizzazione dell'intervento in parola è previsto nella gestione dell'esercizio provvisorio di cui alla Deliberazione del Presidente (ai sensi del comma 55 della Legge 7 aprile 2014, n. 56 e s.m.i.) n.15 del 25/01/2017 avente ad oggetto: Art.163 D.Lgs. 267/2000 e s.m.i.: "Esercizio Provvisorio e Gestione Provvisoria". Indirizzi per la gestione finanziaria 2017, significando che la stessa verrà ricompresa nel bilancio di previsione per l'anno 2017, limitatamente a € 598.155,80, tenuto conto che:

- con Determinazione dirigenziale n.2578 del 20.12.2016, esecutiva, è stato affidato alla Ditta "Eco Geo Engineering" s.r.l. con sede in Trevi (PG), ai sensi dell'art.36, comma 2, lettera a) del D.Lgs.n.50/2016, l'incarico relativo all'assistenza alla progettazione e direzioni lavori, per una spesa complessiva di € 6.844,20 (rifer. Impegno di spesa 2016/3882 e corrispondente accertamento di entrata 2016/600);

DATO atto che la spesa in questione è strettamente necessaria ad assicurare il regolare funzionamento dell'Ente e al fine di non arrecare danni patrimoniali certi e gravi all'Ente medesimo in conformità a quanto dettato dall'art.163 del D.Lgs.n.267/2000 e s.m.i.;

VISTO l'art.192 del D.Lgs. 18.08.2000, n.267 recante il T.U. delle leggi sull'ordinamento degli Enti Locali;

VISTO il Decreto Min. LL.PP. 19 Aprile 2000, n.145;

VISTO il D.Lgs. n.50 del 18.04.2016 "Nuovo Codice degli Appalti";

Documento informatico firmato digitalmente ai sensi e con gli effetti di cui agli artt. 20 e 21 del D.Lgs n.82/2005; **sostituisce il documento cartaceo e la firma autografa.**

VISTO il D.P.R. n.207/2010 e s.m.i., limitatamente alle parti rimaste in vigore in via transitoria ai sensi degli articoli 216 e 217 del D.Lgs.n.50 del 18.04.2016;

VISTA la L.R.n.3/2010: “Disciplina regionale dei lavori pubblici e norme in materia di regolarità contributiva per i lavori pubblici”;

VISTA la L.R. 21 gennaio 2015, n.1: Testo unico governo del territorio e materie correlate;

VISTA l' Ordinanza C.D.P.C.n.388/2016 e successive;

VISTO il vigente Regolamento provinciale per la disciplina degli appalti, concessioni e contratti pubblici relativi a lavori, servizi e forniture;

VISTO il D.Lgs.n.33/2013 come modificato dal D.Lgs.n.97 del 25.05.2016 recante “revisione e semplificazione delle disposizioni in materia di prevenzione della corruzione, pubblicità e trasparenza;

RICHIAMATO l'art.29 (Principi in materia di trasparenza) del D.Lgs.n.50 del 18.04.2016 che stabilisce che tutti gli atti delle amministrazioni aggiudicatrici e degli enti aggiudicatori relativi alla programmazione di lavori, opere, servizi e forniture,, devono essere pubblicati e aggiornati sul profilo del committente, nella sezione “Amministrazione trasparente” con l'applicazione delle disposizioni di cui al decreto legislativo 14.03.2013, n.33;

DETERMINA

1. di approvare, ai sensi del D.Lgs.n.50 del 18.04.2016, il progetto esecutivo dei lavori in oggetto, costituito dai documenti elencati in premessa, per l'importo complessivo di € 605.000,00, come da quadro economico in premessa riportato;

2. di dare atto che i lavori in oggetto sono finanziati con le risorse messe a disposizione per l'emergenza ai sensi delle delibere del Consiglio dei Ministri a partire dagli eventi sismici del 24.08.2016, nel complessivo importo di € 9.451.466,56, giusta comunicazione in data 08.03.2017 prot.n.DIP/TERAG16/0017608, trasmessa a mezzo PEC, a firma del Capo del Dipartimento della Protezione Civile, secondo le modalità disciplinate dalle ordinanze di protezione civile, ed erogate in funzione delle concrete esigenze via via manifestate sulla base delle fasi lavorative e dell'emissione degli stati di avanzamento lavori”;

3. di dare atto che l'ammontare della spesa occorrente per la realizzazione dell'intervento in parola è previsto nella gestione dell'esercizio provvisorio di cui alla Deliberazione del Presidente (ai sensi del comma 55 della Legge 7 aprile 2014,n. 56 e s.m.i.) n.15 del 25/01/2017 avente ad oggetto: Art.163 D.Lgs. 267/2000 e s.m.i.: “Esercizio Provvisorio e Gestione Provvisoria”. Indirizzi per la gestione finanziaria 2017, significando che la stessa verrà ricompresa nel bilancio di previsione per l'anno 2017 limitatamente a € 598.155,80, tenuto conto che con Determinazione dirigenziale n.2578 del 20.12.2016, esecutiva, è stato affidato alla Ditta “Eco Geo Engineering” s.r.l. con sede in Trevi (PG), ai sensi dell'art.36, comma 2, lettera a) del D.Lgs.n.50/2016, l'incarico relativo all'assistenza alla progettazione e direzioni lavori, per una spesa complessiva di € 6.844,20 (rifer. Impegno di spesa 2016/3882 e corrispondente accertamento di entrata 2016/600);

4. di dare atto che la suddetta spesa ha carattere di urgenza e indifferibilità ai fini dell'esecuzione dei lavori in oggetto;

Documento informatico firmato digitalmente ai sensi e con gli effetti di cui agli artt. 20 e 21 del D.Lgs n.82/2005; **sostituisce il documento cartaceo e la firma autografa.**

5. di assumere con il presente atto l'impegno di spesa di € 1.100,00, da destinare alla liquidazione delle spese previste per "Espropri", nel rispetto delle modalità previste dal principio applicato della contabilità finanziaria di cui all'allegato n. 4.2 del decreto legislativo 23 giugno 2011, n. 118 e successive modificazioni, ed in considerazione dell'esigibilità della medesima la cui scadenza è al 31.12.2017, come da scrittura contabile in calce riportata;

6. di assumere, altresì, con il presente atto la prenotazione al bilancio provvisorio 2017, nel rispetto delle modalità previste dal principio applicato della contabilità finanziaria di cui all'allegato n. 4.2 del decreto legislativo 23 giugno 2011, n. 118 e successive modificazioni, limitatamente a € 594.994,00, tenuto conto che:

- con Determinazione dirigenziale n.2578 del 20.12.2016, esecutiva, è stato affidato alla Ditta "Eco Geo Engineering" s.r.l. con sede in Trevi (PG), ai sensi dell'art.36, comma 2, lettera a) del D.Lgs.n.50/2016, l'incarico relativo all'assistenza alla progettazione e direzioni lavori, per una spesa complessiva di € 6.844,20 (refer. Impegno di spesa 2016/3882 e corrispondente accertamento di entrata 2016/600);

- con Determinazione dirigenziale n.149 del 13.02.2017, esecutiva, è stato affidato alla Ditta "ConsulCAD" s.r.l. con sede in Perugia (PG), ai sensi dell'art.36, comma 2, lettera a) del D.Lgs.n.50/2016, l'incarico relativo all'esecuzione dei lavori aerofotogrammetrici, per una spesa complessiva di € 2.061,80 (refer. Impegno di spesa 2017/78 e corrispondente accertamento di entrata 2017/54);

- con il presente atto viene assunto l'impegno di spesa di cui al precedente punto 5. per € 1.100,00;

7. di assumere, altresì, l'accertamento di entrata per la residua somma di € 596.094,00 al bilancio provvisorio 2017 sempre nel rispetto delle modalità previste dal principio applicato della contabilità finanziaria di cui all'allegato n. 4.2 del decreto legislativo 23 giugno 2011, n. 118 e successive modificazioni, come da scrittura contabile in calce riportata;

8. di dare atto, altresì, che la spesa impegnata con il presente atto non soggiace alle limitazioni di cui all'art. 6, commi da 7 a 14, del d. l. n. 78/2010 convertito con modificazioni nella legge 30.07.2010, n. 122;

9. di dare atto che, ai sensi dell'art.9,c.1, del D.L. n. 78/09 convertito con modificazioni nella Legge n.102/09, il pagamento (o il programma dei pagamenti) previsto dal presente atto è compatibile con le regole di finanza pubblica, fatti salvi ulteriori vincoli che dovessero insorgere a seguito di modificazioni dell'attuale quadro normativo;

10. di dare atto che la spesa in questione è strettamente necessaria ad assicurare il regolare funzionamento dell'Ente e al fine di non arrecare danni patrimoniali certi e gravi all'Ente medesimo in conformità a quanto dettato dall'art.163 del D.Lgs.n.267/2000 e s.m.i.;

11. di accertare, ai fini del controllo preventivo di regolarità amministrativa-contabile di cui all'articolo 147-bis, comma 1, del D.Lgs.n.267/2000, la regolarità tecnica del presente provvedimento in ordine alla regolarità, legittimità e correttezza dell'azione amministrativa, il cui parere favorevole è reso unitamente alla sottoscrizione del presente provvedimento da parte del responsabile del servizio;

Documento informatico firmato digitalmente ai sensi e con gli effetti di cui agli artt. 20 e 21 del D.Lgs n.82/2005; **sostituisce il documento cartaceo e la firma autografa.**

12. di adottare formale provvedimento a contrattare ai sensi e per gli effetti dell'art.192 del D.Lgs.n.267/2000, dando atto che:

- Trattasi di intervento di straordinaria manutenzione e consistente nella bonifica e consolidamento delle pareti rocciose sulla S.P.n.477/1 di Castelluccio dal km.8+300 al km.8+900 – 1^ fase operativa – 2^ stralcio;

- Il contratto di appalto da stipulare dovrà essere conforme a tutte le disposizioni contenute nel Capitolato Speciale d'Appalto;

13. di disporre l'espletamento di gara mediante il ricorso a procedura negoziata senza previa pubblicazione del bando di gara, per lavori a misura, ai sensi e condizioni dell'art. 36, comma 2, del D.Lgs. n. 50 del 18.04.2016;

14. di stabilire che dovranno essere invitate, per le motivazioni in premessa riportate e nel rispetto dei principi di tempestività (considerata l'urgenza dell'intervento), correttezza, libera concorrenza, non discriminazione e parità di trattamento, trasparenza e pubblicità, proporzionalità e rotazione tutte le imprese iscritte nell'Elenco regionale delle imprese da invitare alle procedure negoziate per l'affidamento di lavori pubblici di importo inferiore a un milione di euro, di cui all'art.26 della L.R.n.3/2010:

- la categoria di lavoro di cui all'Elenco regionale delle imprese è: OS 12 b “Barriere paramassi, fermaneve e simili”;

- l'aggiudicazione dovrà avvenire con le seguenti modalità:

- con il criterio del prezzo più basso, determinato mediante il ribasso sull'elenco prezzi posto a base di gara, ai sensi dell'art.95, comma 4, lett. a) del D.Lgs.n.50/2016;
- con applicazione, al fine di individuare le offerte anomale, della procedura prevista dall'art.97, comma 2 del D.Lgs.n.50/2016, mediante il meccanismo di esclusione automatica delle offerte risultate incrongrue, ai sensi dell'art.97, comma 8 dello stesso decreto, dando atto che l'esclusione automatica non troverà applicazione qualora il numero degli offerenti ammessi risulti inferiore a dieci, in tale ultimo caso la stazione appaltante si riserva fin d'ora la facoltà di richiedere ai concorrenti ammessi le giustificazioni di cui all'art.97, comma 1 del citato decreto n.50/2016;
- con applicazione di una sanzione pecuniaria pari all'uno per mille del valore della gara, ai sensi dell'art.83, comma 9 del D.Lgs.n.50/2016;
- il contratto dovrà essere stipulato a misura;
- a seguito della risposta ad apposito quesito comunicata dalla Regione Umbria in data 20.03.2017, essendo l'intervento finanziato con fondi erogati direttamente dal Dipartimento di Protezione Civile, ritenendo di poter non applicare l'art.23, comma 3 della L.R.n.3/2010, l'importo della manodopera sarà soggetto a ribasso d'asta;

15. di autorizzare, conseguentemente:

- il Servizio Stazione Appaltante di questa Provincia all'espletamento di gara così come determinato

Documento informatico firmato digitalmente ai sensi e con gli effetti di cui agli artt. 20 e 21 del D.Lgs n.82/2005; **sostituisce il documento cartaceo e la firma autografa.**

con il presente provvedimento;

- il Servizio Stazione Appaltante di questa Provincia alla stipula del relativo contratto d'appalto, in base alle disposizioni contenute nel relativo Capitolato Speciale d'Appalto, redatto in conformità a Nuovo Capitolato Generale d'Appalto approvato con Decreto del Ministero LL.PP. n.145/2000;

16. di disporre, ai sensi dell'art.29 (Principi in materia di trasparenza) del D.Lgs.n.50 del 18.04.2016 la pubblicazione del presente atto sul profilo del committente nella Sezione "Amministrazione trasparente", con l'applicazione delle disposizioni di cui al decreto legislativo 14.03.2013, n.33, come modificato dal D.Lgs.n.97 del 25.05.2016 recante "revisione e semplificazione delle disposizioni in materia di prevenzione della corruzione, pubblicità e trasparenza;

17. di dare atto che la D.ssa Stefania Zaffera è responsabile della presente attività amministrativa.

**IL DIRIGENTE RESPONSABILE DI
AREA VIABILITA' E TRASPORTI**

Movimenti Contabili:

Tipo Movimento	Esercizio / Capitolo	Movimento	Importo	Obiettivo
Accertamento	2017 / 1848/14		596.094,00	
	Piano Finanziario	(4.03.10.02.001) - Altri trasferimenti in conto capitale da Regioni e province autonome		
	Beneficiario/Debitore	(2277) - REGIONE DELL' UMBRIA		
Impegno	2017 / 20438/14		594.994,00	
	Piano Finanziario	(2.02.01.09.012) - Infrastrutture stradali		
	Beneficiario/Debitore	() -		
Impegno	2017 / 20438/14		1.100,00	
	Piano Finanziario	(2.02.01.09.012) - Infrastrutture stradali		
	Beneficiario/Debitore	(10651) - DIVERSI PER ESPROPRIAZIONI		